# **PAR/LED/543**



# Projecteur à led

### ATTENTION!

## Protégez de l'humidité.

### Débranchez avant d'ouvrir le boîtier!

Pour votre propre sécurité, veuillez lire ce mode d'emploi avec attention avant la première mise en service.

Toute personne ayant à faire avec le montage, la mise en marche, le maniement et l'entretien de cet appareil doit :

- être suffisamment qualifiée
- suivre strictement les instructions suivantes.

### **INTRODUCTION**

Nous vous remercions d'avoir choisi le TECHNYLIGHT PAR/LED/543. Sortez-le de son emballage. Avant tout, assurez-vous que l'appareil n'a pas subi de dommages lors de son transport. Si tel était le cas, contactez immédiatement votre revendeur.

## **INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ**

### ATTENTION!

# Soyez prudent, lors de manipulations électriques avec une tension dangereuse vous êtes soumis à des risques d'électrocution !

Cet appareil a quitté les ateliers dans un état irréprochable. Pour assurer un bon fonctionnement, sans danger, l'utilisateur doit suivre les instructions contenues dans ce mode d'emploi.

### Attention:

Tout dommage occasionné par la non-observation des instructions de montage ou d'utilisation n'est pas couvert par la garantie.

L'appareil ne devrait pas être mis en service lorsqu'il a été transporté d'un endroit froid à un endroit chaud. Il se forme de la condensation qui pourrait endommager l'appareil. Laissez celui-ci atteindre la température ambiante avant de le mettre en service. La fiche au secteur doit seulement être branchée avec une prise de courant adaptée.

Ne laissez pas les câbles d'alimentation en contact avec d'autres câbles.

Soyez prudent lorsque vous manipulez les câbles et les connexions, vous êtes soumis à des risques d'électrocution!

Ne manipulez jamais les parties sous tension avec les mains mouillées!

Assurez-vous que la tension électrique ne soit pas supérieure à celle indiquée au dos de l'appareil.

Mettez le câble d'alimentation seulement dans des prises adaptées. Prenez garde de ne pas coincer ou abîmer le câble d'alimentation. Contrôlez l'appareil et les câbles d'alimentation régulièrement.

Débranchez l'appareil lorsque vous ne l'utilisez pas et avant de le nettoyer. Pour ce faire, ne tirez jamais sur le câble.

Lors de la première mise en service, il peut y avoir une émission de fumée et d'odeur. Ceci n'est pas dû à un défaut de l'appareil.

Ne regardez jamais directement la source de lumière, parce que des personnes sensibles peuvent subir une attaque épileptique (surtout valable pour des épileptiques)!

Tenez les enfants et les novices éloignés de l'appareil.

## **EMPLOI SELON LES PRESCRIPTIONS**

Cet appareil est un effet lumineux pour créer des effets lumineux. Cet appareil doit seulement être connecté avec une tension alternative de 230 V, 50 Hz et a été conçu pour un usage dans des locaux clos.

Cet appareil est prévu pour des utilisations professionnelles, par ex. sur scènes, en discothèques, théâtres etc.

Les effets lumineux ne sont pas conçus pour un usage continu. Accordez-leur une pause de temps à autre, cela prolongera leur durée de vie.

Evitez les secousses lors de l'installation ou l'utilisation de l'appareil.

Choisissez le lieu d'installation, évitez toutefois les endroits humides, poussiéreux ou trop chauds.

Assurez-vous que les câbles ne traînent pas au sol. Il en va de votre propre sécurité et de celle d'autrui.

Lors de l'installation du projecteur, au démontage du projecteur et pendant l'exécution des travaux de service, faites attention à ce

que la zone en dessous du lieu d'installation soit sécurisée. Il faut toujours fixer le projecteur avec une élingue de sécurité appropriée. N'utilisez l'appareil qu'après avoir pris connaissance de ses fonctions et possibilités. Ne laissez pas des personnes incompétentes utiliser cet appareil. La plupart des pannes survenant sur cet appareil sont dues à une utilisation inappropriée par des personnes incompétentes. Si vous deviez transporter l'appareil, utilisez l'emballage d'origine pour éviter tout dommage.

Notez que pour des raisons de sécurité, il est interdit d'entreprendre toutes modifications sur l'appareil. Il est interdit de retirer le code barre de l'appareil. Ceci annulerait toute garantie. Si l'appareil est utilisé autrement que décrit dans ce mode d'emploi, ceci peut causer des dommages au produit et la garantie cesse alors. Par ailleurs, chaque autre utilisation est liée à des dangers, comme par ex. court circuit, incendie, électrocution, explosion de lampe, chute etc.

### **INSTALLATION**

DANGER DE MORT!

Débranchez avant toute manipulation!

## Montage du projecteur

DANGER DE MORT!

# Il faut considérer les instructions de EN 60598-2-17 et des normes nationales respectives ! L'installation est à faire effectuer par un installateur agréé !

Les dispositifs de suspension du projecteur doivent être construits et conçus de telle manière qu'ils puissent supporter sa charge utile de 10 fois pour 1 heure sans déformation permanente nuisible. L'installation doit toujours être effectuée avec une deuxième suspension indépendante, par ex. une élingue. Cette deuxième suspension doit être conçue et installée de telle manière qu'en cas de défaut de la suspension principale aucune partie de l'installation ne puisse tomber.

#### Procédure :

Dans le cas idéal, le projecteur devrait être installé hors de portée.

DANGER D'INCENDIE!

Assurez-vous lors du montage qu'il n'y ait pas de matériau facilement inflammable en contact avec le boîtier (distance minimale 0,5 m) !

## **NETTOYAGE ET MAINTENANCE**

L'appareil doit être nettoyé régulièrement de contaminations comme de la poussière etc. Pour le nettoyage, utilisez un torchon non pelucheux humide. N'utilisez en aucun cas de l'alcool ou des détergents pour le nettoyage.

L'entretien et les réparations doivent être effectués uniquement par du personnel compétent!



Cet appareil a été créé pour fonctionner en lieu chauf fé et isolé de toute forme d'humidité ou de projection d'eau. Toute utilisation en lieu humide, non-protégé, ou soumis à des variations de températures importantes peu représenter un risque tant pour l'appareil que pour toute personne à proximité.



Cet appareil contient à l'intérieur de son boîtier, d parties non isolées sous tensions suffisamment é vées pour représenter un risque de choc électriqu. Vous ne devez en aucun cas réaliser la maintenant de cet appareil lorsque celui-ci est sous tension.



Seuls les services techniques compétents et recon nus par EUROPSONIC sont habilités à réaliser la maintenance de cet appareil. Les gestes courants d'entretien doivent respecter les précautions de ce manuel.







**ATTENTION**: Afin de réduire les risques de chocs électriques, ne retirez jamais les capots. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Contactez un service technique compétent pour la maintenance de cet appareil.



## Risque d'électrocution

Afin de prévenir les risques d'électrocution, n'utilisez pas de rallonge, de prise multiple ou tout autre système de raccordement sans que les parties métalliques en contact soient complètement hors de portée.

# **FONCTIONNEMENT**

Canaux DMX	Fonction
CC	1-99 Changement de couleur
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer la vitesse.
СР	1-99 Fondu de couleur
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer la vitesse.
DEOO	Mode automatique
BEBE	Mode musical
R001-255	Rouge
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer l'intensité.
G001-255	Vert
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer l'intensité.
B001-255	Bleu
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer l'intensité.
W001-255	Blanc
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer l'intensité.
D001-D512	Mode DMX-512
	Appuyez sur HAUT ou BAS pour
	changer les adresses.

## 1. Mode DMX

Canaux DMX	Fonction
Canal 1	Luminosité du rouge, vert, bleu, blanc,
	couleurs mixées
Canal 2	Stroboscope et ajustement vitesse
	clignotement
Canal 3	0-10 Eteint
	11-50 Sélection des couleurs
	51-100 Transition des couleurs auto
	101-150 Fondu des couleurs auto
	151-200 Couleurs pulsatiles
	201-255 Mode musical
Canal 4	Sélection de couleur quand le canal 3
	est entre 11 & 50
Canal 5	Rouge de sombre à lumineux
Canal 6	Vert de sombre à lumineux
Canal 7	Bleu de sombre à lumineux
Canal 8	Blanc de sombre à lumineux

### Câblage du signal DMX

N'utiliser que des câbles aux normes DMX 512 pour relier la console aux machines et les machines entre elles. Plan de câblage des fiches XLR

#### Sortie DMX

XLR châssis



1-masse 2-signal (-)

3-signal (+)



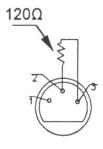
1-masse 2-signal (-)

3-signal (+)

## Construire une chaîne DMX:

Brancher la sortie DMX du premier appareil sur l'entrée du deuxième, répéter l'opération jusqu'à ce que toutes les machines soient connectées entres-elles.

*Note :* à la fin de la chaîne, la sortie du dernier appareil doit être équipée d'un bouchon. Prenez une fiche XLR 3 seule, et soudez à l'intérieur une résistance de  $120\Omega$  entre le signal — et le signal +, brancher ensuite le tout sur la dernière machine (voir dessin)





### **CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

1. Alimentation: 110~230V AC 50~60HZ

2. Puissance: 180W

Nbre LED: 12 rouges 3W / 18 vertes 3W / 18 bleues 3W / 6 blanches 4. Mode DMX-512, auto, musical, maître/esclave

5. Effet stroboscope

6. Dimensions: 255 x 255 x 365 mm

7. Poids: 2.8 kg

<u>Garantie</u>: Cet appareil bénéficie de la garantie **TECHNYLIGHT** selon les termes de nos conditions générales de vente. Tout appareil ayant subi une intervention ou une modification en dehors du S.A.V. **EUROPSONIC** sera exclu de la garantie. <u>Modifications</u>: La S.A. **EUROPSONIC** se réserve le droit d'apporter à tout moment et sans préavis, les modifications techniques ou esthétiques qu'elle jugera nécessaires.

## **Environnement (Directives Européennes DEEE et RoHS)**

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) ou Déchets d'Equipements Electriques ou Electroniques (DEEE). Restriction on Hazardous Substances (RoHS) ou réduction des substances à risques. Les directives européennes DEEE et RoHS sont destinées à maîtriser le flot de déchets des équipements électriques et électroniques. Les fabricants et importateurs seront responsables :

- de la reprise et du recyclage des équipements électriques et électroniques (directive DEEE)
- de la suppression des substances à risques dans les nouveaux équipements (directive RoHS).

### Informations utilisateurs



Les informations suivantes sont uniquement destinées aux pays membres de l'Union Européenne : L'utilisation du symbole de "poubelle à roulettes barrée" indique que ce produit ne doit pas être traité comme un déchet ménager classique. En vous assurant que ce produit est correctement mis au rebut, vous participerez à la prévention de l'environnement et de la santé publique, contre des conséquences négatives potentielles qui pourraient résulter d'un traitement inapproprié des déchets de ce

produit. Pour obtenir des informations complémentaires concernant la récupération et le recyclage de ce produit, veuillez contacter le fournisseur auprès duquel vous avez acheté le produit